

Pulsador de manómetro

1. DESCRIPCION

Para lograr que los manómetros tengan una vida larga con una precisión de indicación permanente, la presión de servicio sólo se debe aplicar durante el tiempo de la lectura. En el tiempo restante, los manómetros deben descargarse al depósito, para protegerlos contra posibles golpes de presión del sistema.

Esta exigencia la cumple el pulsador de manómetro HYDAC. Se puede activar de dos formas:

A) Pulsando el botón:

El manómetro indica la presión mientras se está pulsando.

B) Pulsando el botón y girando a la vez a la derecha 90°.

La indicación del manómetro durante el rato que se quiera (control de presión hasta que se suprime el bloqueo de botón).

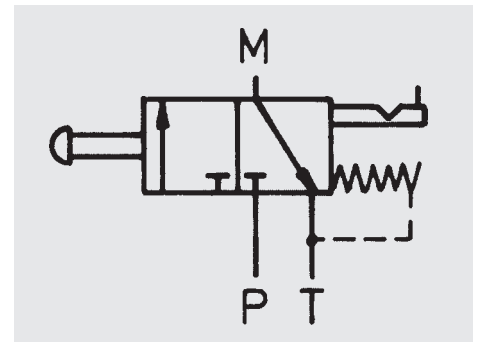


2. CARACTERISTICAS

2.1. GENERALIDADES

2.1.1 Denominación/esquema

Pulsador de manómetro



2.1.2 Designación de tipos (Ejemplo)

MA 1 A 1 0 / V

Pulsador de manómetro

Ejecución 1

(Botón pulsador giratorio)

Tipo de conexión

(A = Conexión roscada)

Cifra de tipos

Índice de modificación

Datos complementarios

5 = Rosca NPT 1/4"

V = Juntas de Viton

(Perbunan sin cifra característica)

2.1.3 Tipo de fijación

Montaje sobre cuadro distribuidor (máx. 10 mm)

2.1.4 Conexiones

G 1/4" (para M, P, T)

2.1.5 Peso

aprox. 0,4 kg

2.1.6 Sentido del montaje

Cualquiera

2.1.7 Fluido de presión

Aceite mineral

Otros fluidos sobre consulta

Ejecuciones y tratamientos de superficie especiales sobre consulta

Clase de pureza de aceite NAS 1638-9
ISO DIS 4406-18/14

2.2. CARACTERÍSTICAS HIDRAULICAS

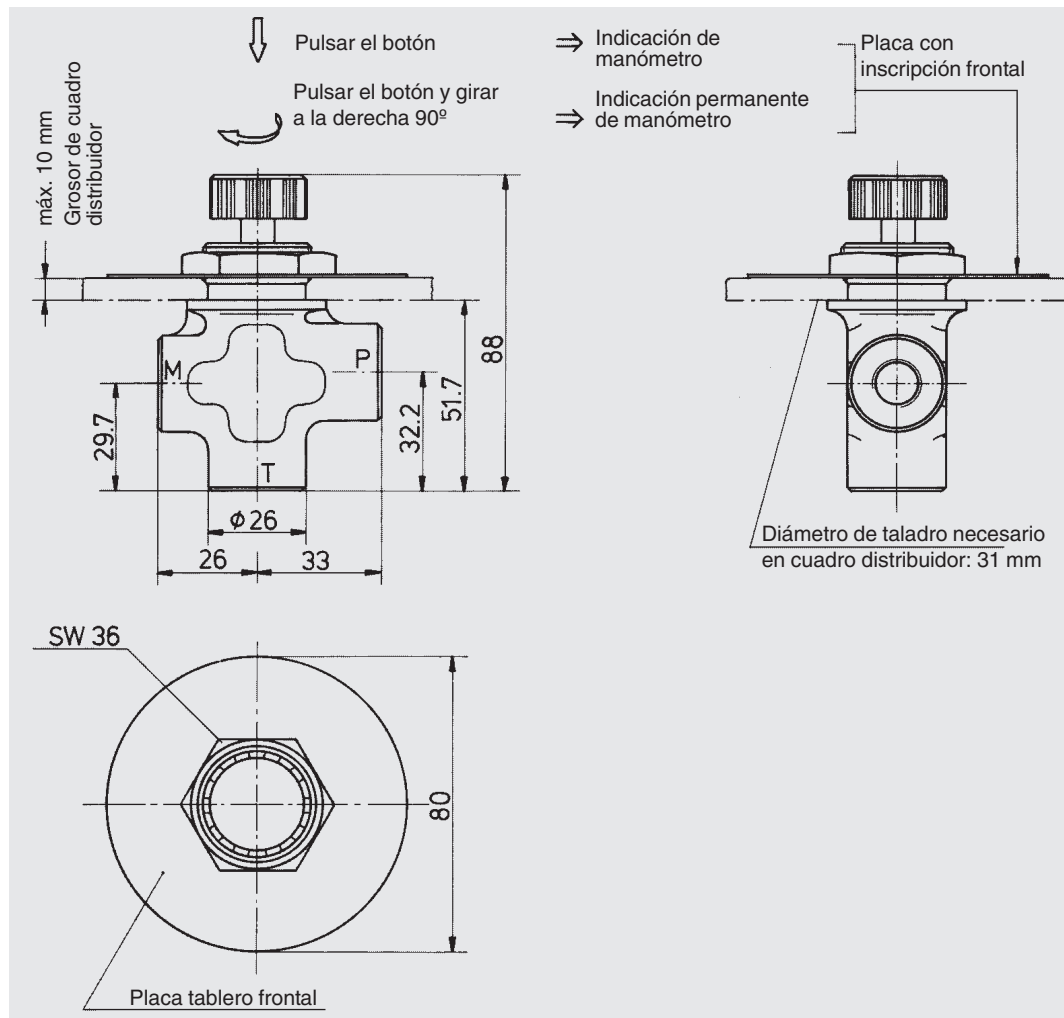
2.2.1 Máx. presión de servicio

Máx. 350 bar
(conexión T: máx. 10 bar)

2.2.2 Campo de temperatura de media presión

- 20 °C ... + 80 °C

3. DIMENSIONES



4. NOTA

Los datos de este catálogo se refieren a las condiciones de servicio y casos de aplicación descritos. Para otras aplicaciones y/o condiciones diríjense por favor al departamento técnico correspondiente. Sujeto a modificaciones técnicas.